

# Описание товара Горелка BTG 20



## Описание

- Технические и функциональные характеристики Одноступенчатая (вкл/выкл).
- Способна работать с любым типом камеры сгорания.
- Образование газозвушной смеси в воздуходувной трубе.
- Способность достигать максимальных значений сгорания путем регулировки воздуха в камере сгорания и воздуходувной трубе.
- Головка горения с рециркуляцией сгоревших газов позволяет достичь низких выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, в особенности это касается оксидов азота (NOx) (класс II для BTG 15P и класс III для BTG 20P в соответствии с нормативом EN676).
- Упрощенное управление благодаря тому, что блок смешивания может быть снят без необходимости демонтажа горелки с котла.
- Ручная регулировка потока.
- Возможность добавления газовой рампы с блоком контроля герметичности.
- Оборудована одним коннектором с 7 контактами, одним фланцем, одной изолирующей перемычкой для крепления котла.
- Конструктивные характеристики Часть вентилятора из алюминиевого сплава.
- Высокоэффективный центробежный вентилятор.
- Впускное устройство для воздуха горения с устройством регулировки потока.
- Стяжной фланец для крепления скользящего котла с регулировкой выступа головки под различные типы горелок.
- Регулируемая воздуходувная труба с форсункой из нержавеющей стали и диском дефлектора из стали.
- Монофазный электромотор для вентилятора.
- Переключатель давления воздуха, обеспечивающий наличие воздуха горения.
- Газовая труба с рабочим клапаном и клапаном безопасности, переключателем минимального давления, регулятором давления и газовым фильтром.
- Автоматическое оборудование контроля и управления для горелок, соответствующее

европейским стандартам EN298.

- Проверка наличия пламени через ионизацию электродов.
- Розетка с 7 контактами для электропитания горелки и подключения термостата.
- Подготовлена для подключения к микроамперметру с ионизационным кабелем.
- Уровень защиты электроустановки IP40.
- Звуконепроницаемая защитная крышка.
- Размеры горелки: □□□□□ А мм А1 мм А2 мм В1 мм В2 мм В5 мм С мм D мм Е мм F мм I мм .
- П1 мм L мм M мм N мм 303 158 145 275 93 70 695 150-300 127 114 185 185 170-210 M10 135 □ □  
Соответствие горелка рампа: □ Рабочий диапазон горелки (график): □ Вид газа Кривая на графике  
Версия Р.
- Мах\*\* мбар Исполн.
- Газовая рампа Код.
- Рег.
- давления газа с фильтром Код Адаптер горелка/рампа Код Контроль герметич.
- клап.
- Код Схема.
- ПРИР.
- 43А СЕ/ЕХР 360 19990002 в комплекте - - M2 СTV 19990002 в комплекте - 98000100 M2 ПРИР.
- 81В СЕ/ЕХР 360 19990005 в комплекте - - M2 СTV 19990002 в комплекте - 98000100 M2 ПРИР.
- 81С СЕ/ЕХР 360 19990008 в комплекте 96000031 - M2 СTV 19990008 в комплекте 96000031  
98000100 M2 Вид газа Версия Р.
- Min\* мбар.
- Исполн.
- Газовая рампа Код Рег.
- давления газа с фильтром Код Адаптер горелка/рампа Код Контроль герметич.
- клап.
- Код Схема .
- LPG СЕ/ЕХР 30 19990002 в комплекте - - M2 СTV 19990002 в комплекте - 98000100 M2  
Стандартная комплектация: Комплект крепления горелки к котлу и 7ми полюсный штекер.
- Примечания: 1) Автоматическое перекрытие доступа воздуха в топку.
- \*\*) Минимальное давление на входе в рампу, необходимое для работы горелки на максимальной мощности при противодавлении в камере равным 0.
- \*\*\*) Максимальное давление газа на входе в регулятор давления.
- Теплотворная способность природного газа при 0°С, 1013мбар:  $H_i = 35,80 \text{ МДж/м}^3 = 8550 \text{ ккал/м}^3$ .
- 

## Характеристики

Тепловая Мощность Мин	60 кВт
Тепловая Мощность Макс	205 кВт
Расход Газы (метан) Мин	6 нм <sup>3</sup> /ч
Расход Газы (метан) Макс	20,6 нм <sup>3</sup> /ч

Электропитание	1ф 230В
Тип регулировки	Одноступенчатая
Размер упаковки Д x Ш x В (мм)	780x370x410
Вес НЕТТО/БРУТТО (кг)	17/18

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://prom-katalog.ru) носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.